



TITLE:

變光星の新しい出版物

AUTHOR(S):

山本, 一清

CITATION:

山本, 一清. 變光星の新しい出版物. 天界 1927, 7(79): 427-428

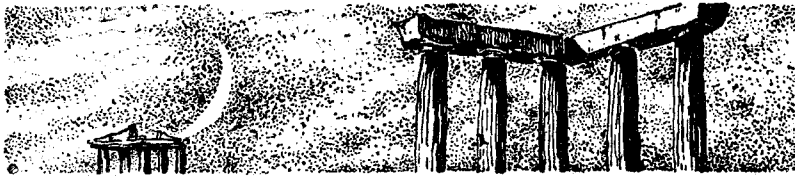
ISSUE DATE:

1927-09-25

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/161154>

RIGHT:



變光星の新しい出版物

山 本 一 清

永く、毎年一回づつ變光星の總目錄がドイツの Astronomische Gesellschaft の四季報(Vierteljahrsschrift)に發行されてゐたが、それが1925年きりで廢止となり、其の代りベルリン天文臺の「小型出版物」(Kleinere Veröffentlichungen der Universitätssternwarte zu Berlin-Babelsberg)の第1號に新しい1927年度の變光星目錄(Katalog und Ephemeriden Veränderlicher Sterne)が出版されたといふことは、「天界」第73號の第130頁に記した。ところが去る8月4日、自分は上記の Kleinere Veröffentlichungen の第2號といふのを、同じ著者 R. Prager 氏から贈られた。こんごの表題は「變光星の名稱に關する種々の表」(Tabellen zur Nomenklatur der Veränderlichen Sterne)といふのであつて、中には、緒言の外に、八種類の表が掲げてある。

第I表 は、1926年末までに確認せられた總ての變光星の照合表(Identifizierung)であつて、各々の變光星につき、其の A.N. 誌發見番號(例へば「天界」第73號第131頁の最下部にあるもの)、其のハーバード番號 H.V. (「天界」第73號第126頁の下半)、種々の Durchmusterung (即ち、ボン調査 B.D., コルドバ調査 Co. D., ケープ寫眞調査 C.P.D., ヘンリ・ドレーバー目錄 H.D.C.) の番號、其の命名表 (Benennungs-Liste) を載せてゐる Astronomische Nachrichten 誌の卷數(「天界」第73號の第129頁參照)、1918—22年に A.G. 協會から出版した「變光星の來歴と文獻」(Geschichte und Literatur des Lichtwechsels) の記載順番を、一目して分るやうに掲げてゐる。これは各々の星座について別々に作られてある。

次ぎの**第Ia表** は 命名表(Benennungsliste)の一覽表であつて、偶然ながら「天界」第70號の第129頁のものと同一ものである。

第II表 は A.N. 誌に出た暫定符號(「天界」第70號の最下の部に説明してあるもの)の表であつて、1900年の初め以來、此の符號を附けられたもの及び其の中で永久的なアルゲランダー名を附せられたものを表示してゐる。

次ぎの **第IIa表** は、上記のハーブード番號の記載してある A.N. 誌の卷數の一覽表である。

第III表 は、ハーブード番號(H.V.)とアルゲランダー名との比較對照表である。H.V. 3984 までに至る。

次ぎの **第IIIa表**は、上記のハーブード番號(H.V.)の記載してあるハーブード天文臺出版物の一覽表である。

第IV表は、アルゲランダー名を與へられて、かつて一度は變光星だと思はれたけれど、其の後、變光しないことが判明したり、又は變光が疑はしくて、上記の第I表乃至第III表の中に含まれてゐないものの一覽表である。星の總數27個、即ち下の通りである。

星の名	摘 要	とかけ	T	同上
わし座	Y	し	T	同上
まきま	W	いつかくじう	S	同上
同	X	ペガス	UZ	はくてう座CRと改名
れうけん	S	とも	R	恐らく變光せず
りうとつ	W	同	S	同上
セフエ	R	同	T	同上
コツブ	R	いて	V	同上
はくてう	T	同	AF	存在せず
同	RX	さそり	V	さそり座Wと改名
エリダン	R	うし	U	恐らく變光せず
同	S	同	RS	同上
ヘルクレス	V	みなみさんかく	T	同上
同	Y	ほ	R	同上

しかし此等の星の多數は尙今後よく研究する必要がある。

第V表 は、アルゲランダー式の名とアンドレ・ナイランド式の名との比較表であつて、つまり、「天界」第70號第128頁の下部に説明した條項を表にしたものに過ぎない。

要するに、此等の多くは「天界」第70號に自分が解説したいろんな事項を表にしたやうなものばかりであつて、實際研究家には常に座右から離されなないものばかりである。

ちなみに、Kleinere Veröffentlichungen はベルリン市の Ferdinand Dümmler 書店から出版されてゐるものであるが、價格不明。